

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, W., M. Riadi. dan I. Ridwan 2018 Respon Tiga Varietas Padi (*Oryza Sativa* L.) pada Berbagai Sistem Tanam Legowo. <http://journal.unhas.ac.id/index.php/jppa/article/download/5742/3172>. diakses pada 29 Maret 2019.
- Andita, R. P., U. Khumairoh, B. Guritno dan N. Aini. 2016. Kajian Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Terhadap Tingkat Kompleksitas Sistem Pertanian Yang Berbeda. *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(8) : Desember 2016: 624-630 ISSN: 2527-8452
- Anggraini, F., A. Suryanto, N. Aini. 2013. Sistem Tanam Dan Umur Bibit Pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) Varietas Inpari 13. *Jurnal Produksi Tanaman* 1(2) MEI-2013: ISSN: 2338-3976:53
- Aryana, IGP M. 2009. Korelasi Fenotipik, Genotipik dan Sidik Lintas serta Implikasinya pada Seleksi Padi Beras Merah. *Crop Agro*. 2(1).
- Aziez, A., F.,D. Indradewa, P., Yudonos dan E. Hanudina. 2014. Analisis Pertumbuhan Varietas Lokal dan Unggul Padi Sawah pada Budidaya Secara Organik. *AgrouPY Volume VI. No. 1. September 2014* ISSN: 1978-2276
- Azzahro, R. 2018. Analisis Karakter Fisiologi dan Agronomi Beberapa Kultivar Padi dengan Pemberian Bioprotektor pada Sistem Budidaya Jajar Legowo di Desa Karangtengah Kecamatan Kemangkon Kabupaten Purbalingga. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto
- Badan Litbang Pertanian. 2003. Varietas Logawa (On-line). <http://www.litbang.pertanian.go.id/varietas/one/451/>, diakses 5 September 2018.
- Badan Litbang Pertanian. 2011. Varietas Inpago Unsoed 1 (On-line). <http://www.litbang.pertanian.go.id/varietas/one/795/>, diakses 5 September 2018.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2016. *Petunjuk Teknis Budidaya Padi Jajar Legowo Super*. Jakarta : Kementerian Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian

- BPS. 2018. Dengan memperhitungkan potensi sampai Desember, maka Luas panen padi di Indonesia periode Januari–Desember 2018 sebesar 10,90 juta hektar dan produksi padi sebesar 56,54 juta ton GKG. Diakses dari <https://www.bps.go.id/pressrelease/2018/10/24/1538/dengan-memperhitungkan-potensi-sampai-desember--maka-luas-panen-padi-di-indonesia-periode-januari---desember-2018-sebesar-10-90-juta-hektar-dan-produksi-padi-sebesar-56-54-juta-ton-gkg.html> pada 20 November 2018
- Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. 2017. Pedoman Pelaksanaan Kegiatan Padi 2017. Kementerian Pertanian. Diakses dari [http://tanamanpangan.pertanian.go.id/assets/front/uploads/document/PEDOMAN%20PELAKSANAAN%20KEGIATAN%20PADI%202017%20\(TTD%20DIRJEN\).pdf](http://tanamanpangan.pertanian.go.id/assets/front/uploads/document/PEDOMAN%20PELAKSANAAN%20KEGIATAN%20PADI%202017%20(TTD%20DIRJEN).pdf) pada 24 september 2018
- Djunaedy, A. 2009. Biopestisida sebagai Pengendali Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) yang Ramah Lingkungan. *Embriyo* 6(1) ISSN:02160188.
- Erdiman, Nioldalina, Misran, dan Y. Mala. 2013. Peningkatan Produksi Padi Dengan Teknologi Spesifik Lokasi Sumatera Barat (Teknologi Salibu). Laporan Hasil Pengkajian Tahun 2013. BPTP Sumatera Barat
- Erdiman. 2012. Teknologi salibu meningkatkan produktivitas lahan 3-6 ton/ha/tahun dan pendapatan petani (Rp 15-25 juta /tahun). Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Barat.. Laporan Hasil Pengkajian tahun 2012. BPTP Sumatera Barat.
- Gusmiatun. 2015. Pertumbuhan Padi Gogo Hibrida Pada Perbedaan Kondisi Tumbuh. *Prosiding Perhimpunan Ilmu Pemuliaan Indonesia (PERIPI) Komda Sumatera Barat “Kedaulatan Benih Menuju Lumbung Pangan Dunia 2045”* Padang 4-5 Oktober 2018.
- Hanum, Chairani. 2008. Teknik Budidaya Tanaman Jilid 1 untuk SMK. Jakarta : Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional.
- Hayes, H. K. 1995. *Methods of Plant Breeding*. New York : McGraw-Hill
- Hermawati, T. 2012. Pertumbuhan dan Hasil Enam Varietas Padi Sawah Dataran Rendah pada Perbedaan Jarak Tanam. *Vol 1 No.2 ISSN:2302-6472*
- Ikhwani dan Rustiati, T. 2018. Respons Varietas Padi dengan Beras Berkarakter Khusus terhadap Pemupukan dan Cara Tanam. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan Vol. 2 No. 1*.

- Ishaq, Maulana., A. T. Rumiati, E. O. Permatasari 2017. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi di Provinsi Jawa Timur Menggunakan Regresi Semiparametrik Spline. *JURNAL SAINS DAN SENI ITS Vol. 6, No. 1, (2017) ISSN: 2337-3520 (2301-928X Print)*.
- Jamil, A., M.J. Mejaya, R.H. Praptana, N.A. Subekti, M. Aqil, A. Musaddad, dan F. Putri. 2016a. *Deskripsi Varietas Unggul Tanaman Pangan 2010-2016*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman. Jakarta.
- Jamil, A., S. Abdurachman, P. Sasmita, Z. Zaini, Wiratno, R. Rachmat, R. Saraswati, L. R. Widowati, E. Pratiwi, Satoto, Rahmini, D. D. Handoko, L. M. Zarwazi, M. Y. Samaullah, A. M. Yusup, A. D. Subagio. 2016b. *Petunjuk Teknis Budidaya Padi Jajar Legowo Super*. Jakarta : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian.
- Kartina, N., B. P. Wibowo, I. A. Rumanti, dan Satoto 2017. Korelasi Hasil Gabah dan Komponen Hasil Padi Hibrida. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan Vol. 1 No. 1 2017*.
- Lestari, E. G. 2006. Hubungan antara Kerapatan Stomata dengan Ketahanan Kekeringan pada Somaklon Padi Gajahmungkur, Towuti, dan IR 64. *BIODIVERSIT S ISSN: 1412-033X Volume 7, Nomor 1 Januari 2006 : 44-48*
- Limbongan, Y.L. 2008. Analisis Genetik dan Seleksi Genotip Unggul Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.) untuk Adaptasi pada Ekosistem Dataran Tinggi. *Disertasi Sekolah Pasca Sarjana*. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Maisura, M. A. Chozin, I. Lubis, A. Junaedi, dan H. Ehara. 2015. Laju Asimilasi Bersih dan Laju Tumbuh Relatif Varietas Padi Toleran Kekeringan pada Sistem Sawah. *Jurnal Agrium 12(1), Maret 2015. Hlm. 10-15 ISSN 1829-9288*
- Manrapi, A. dan M. T. Ratule. 2010. Keragaan Hasil Beberapa Varietas Unggul Baru (VUB) Padi Sawah Irigasi Dalam Kegiatan Perbanyakan Benih Mendukung SLPTT Padi di Sulawesi Tenggara Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Tenggara Prosiding Pekan Sereal Nasional ISBN : 978-979-8940-29-3
- Mashud, Nurhaini. 2007. Stomata dan Klorofil Dalam Hubungannya dengan Produksi Kelapa. *Buletin Palma No. 32*.
- Miftahorrahman. 2010. Korelasi dan Analisis Koefisien Lintas Karakter Tandan Bunga terhadap Buah Jadi Kelapa Genjah Salak. *Buletin Palma No. 38, Juni 2010*.
- Nainggolan, K., I. M. Harahap, dan Erdimanet al. 2014. *Teknologi Melipatgandakan Produksi Padi Nasional*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta

- Nasir, M. 2001. *Pengantar Pemuliaan Tanaman*. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional : Jakarta.
- Nio Song Ai dan Yunia Banyo. 2011 Konsentrasi Klorofil Daun Sebagai Indikator Kekurangan Air Pada Tanaman. *Jurnal Ilmiah Sains Vol. 11 No. 2, Oktober*
- Prabowo, H., D. W. Djoar, Pardjanto. 2014. Korelasi Sifat-Sifat Agronomi dengan Hasil dan Kandungan Antosianin Padi Beras Merah. *Agrosains* 16(2): 49-54, 2014; ISSN: 1411-5786
- Pratama, M. W. 2018. Kajian Pertumbuhan dan Hasil Lima Varietas Unggul Padi dengan Pemberian Bioprotektor di Kecamatan Kemangkön, Kabupaten Purbalingga. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto
- Rachmawati, R. Y., Kuswanto dan S. L. Purnamaningsih. 2014. Uji Keseragaman dan Analisis Sidik Lintas Antara Karakter Agronomis Dengan Hasil Pada Tujuh Genotip Padi Hibrida Japonica. *Jurnal Produksi Tanaman, Volume 2, Nomor 4, April 2014, Hlm. 292-300*.
- Rainiyati dan A. Aryanda. 2015. Pengaruh Pemberian Kombinasi Pestisida Nabati Terhadap Hasil Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.) Varietas Inpara-3 Secara Sri (The System Of Rice Intensification). *Bioplantae Vol 4 No 1. Jan – Juni 2015 ISSN : 2302-6472*.
- Rohaeni, W. R., dan Karsidi Permadi 2012. Analisis Sidik Lintas Beberapa Karakter Komponen Hasil Terhadap Daya Hasil Padi Sawah Pada Aplikasi Agrisimba. *Agrotrop, 2(2): 185-190 (2012) Issn: 2088-155x*
- Rohal, F. 1997. Pewarisan Sifat Agronomi Varietas Padi Gogo Lokal. *Skripsi* Fakultas Pertanian Universitas Riau.
- Saidah, Syafruddin, Retno Pangestuti. 2015. Daya Hasil Padi Sawah Varietas Inpari 24 di Beberapa Lokasi SL-PTT di Sulawesi Tengah. *PROS SEM NAS MASY BIODIV INDON Volume 1, Nomor 5, Agustus 2015 ISSN: 2407-8050 Halaman: 1147-1150 DOI: 10.13057/psnmbi/m010531*
- Stern, V.W., R. F. Smith, R. van den Bosch & K.S. Hagen. 1959. The Integrated Control Concept. *Hilgardia* 29 (2): 81-101
- Sudarmaji, J. Jacob, J. Subagja, S. Mangoendihardjo, dan Tjut S. Djohan. 2007. Karakteristik Perkembangbiakan Tikus Sawah pada Ekosistem Sawah Irigasi dan Implikasinya untuk Pengendalian. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan Vol. 26 No. 2 2007*

- Sudarmaji dan N. A Herawati. 2017. Perkembangan Populasi Tikus Sawah pada Lahan Sawah Irigasi dalam Pola Indeks Pertanaman Padi 300. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan Vol. 1 No. 2* 2017.
- Supriyanto, S. 2018. *Pengeluaran untuk Konsumsi Penduduk Indonesia*, Maret 2018. Jakarta : BPS RI.
- Suryanugraha, W. A., Supriyanta, dan Kristamtini. 2017. Keragaan Sepuluh Kultivar Padi Lokal (*Oryza sativa* L.) Daerah Istimewa Yogyakarta. *Vegetalika*. 2017. 6(4): 55-70
- Sutaryo, B. 2014. Ekspresi Hasil Gabah Dan Analisis Lintasan Beberapa Varietas Unggul Baru Padi Di Sleman. *Widyariset*, 17 (3), Desember 2014: 343–352
- Suyana dan U.H. Prajogo. 1997. Subsidi Benih dan Dampaknya Terhadap Peningkatan Produksi Pangan. Kebijakan Pembangunan Pertanian. Analisis Kebijaksanaan Antisipatif dan Responsif. Pusat Penelitian Sosial ekonomi Pertanian. Badan Litbang Pertanian.
- Syamsiyah, S. 2008. Respon Tanaman Padi Gogo terhadap Stres Air dan Inokulasi Mikoriza. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Untung, K. 2000. Pelembagaan Konsep Pengendalian Hama Terpadu di Indonesia. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, Vol 6, No:1, 2000:1-8.
- Utama, M. Z. (2015). Budidaya Padi pada Lahan Marjinal Kiat Meningkatkan Produksi Padi. Yogyakarta: CV. Andi Offset.
- Utama, M. Z. H dan W. Haryoko. 2009. Pengujian empat varietas padi unggul pada sawah gambut bukaan baru di Kabupaten Padang Pariaman. *Jurnal Akta Agrosia* 12(1):56-61.
- Wibowo, Faisal Aji. 2015. Respon Pengisian Gabah pada Padi yang Mengalami Cekaman Suhu Tinggi. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Widyawati, W., Syafrial, dan M. M. Mustadjab. 2014. Dampak Kebijakan Tarif Impor Beras terhadap Kinerja Ekonomi Beras di Indonesia. *Habitat Volume XXV, No. 2, Bulan Agustus 2014 ISSN: 0853-5167*
- Wihardjaka, A. 2018. Penerapan Model Pertanian Ramah Lingkungan sebagai Jaminan Perbaikan Kuantitas dan Kualitas Hasil Tanaman Pangan. Artikel ilmiah . <http://jurnalpangan.com/index.php/pangan/article/download/376/318>. Diakses 3 November 2018.

Willis, M; M. Darwis dan M. Asaad. 2010. Laporan Penelitian Pestisida Nabati Berbasis Tanaman Atsiri yang Efektif Menekan Serangan *Conopomorpha cramerella* dan *Helopeltis* sp. pada Kakao (40-50%) dan Aman terhadap Serangga Bermanfaat Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik. Bogor. 31 p.

Yoshida S. 1981. *Fundamentals of Rice Crop Science*. Manila (PH): IRRI.

Yuniarti, S. dan S. Kurniawati. 2015. Keragaan pertumbuhan dan hasil varietas unggul baru (VUB) padi pada lahan sawah irigasi di Kabupaten Pandeglang, Banten. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*. 1 (7) : 1666-1669.